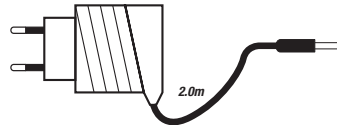


# Netzteile

## PSD 328-2234 Power Supply Device, Euro-Version

### Steckernetzteil

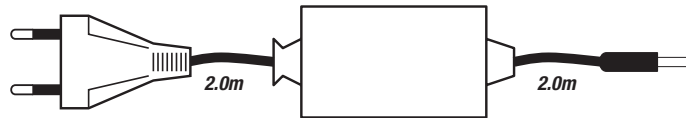
Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 0.3A  
Ausgang: 24Vdc, 0.3A (8W), Hohlstecker 2.1/5.5mm



## PSD 328-2233 Power Supply Device, Euro-Version

### Tischnetzteil

Eingang: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 1.1A  
Ausgang: 24Vdc, 2.2A (53W), Hohlstecker 2.1/5.5mm



### Welches Netzteil ist das Richtige?

Das Netzteil richtet sich nach der Anzahl der Geräte und deren Energiebedarf. Es gelten folgende Richtwerte:

	<b>GSM</b>	<b>GSC</b>	<b>GSC</b> G1/2" Typ 8.0	<b>PCU1000</b>
max. Stromaufnahme	0.100A	0.250A	0.350A	0.500A

Ein Bus-System wird mit Power Separator Modulen (PSM) in einzelne Segmente unterteilt. Jedes Segment wird von einem separaten Netzteil gespeist. Durch Addition der max. Werte erhält man den Energiebedarf des gesamten Systems.

### Hinweis:

Die Module und Kabel sind für einen Dauerstrom von ca. 2.5A pro Segment ausgelegt. Beim Anschluss eines GSC G1/2" Typ 8.0 (Doppelventil) wird ein PSD 328-2233 benötigt.

### Kombinationsmöglichkeiten (max. Geräteanzahl):

<b>Netzteil</b>	<b>GSM</b>	<b>GSC</b>	<b>GSC</b> G1/2" Typ 8.0	<b>PCU1000</b>
PSD 328-2234	3	–	–	–
24Vdc, 0.3A	1	1	–	–
	–	1	–	–
PSD 328-2233	22	–	–	–
24Vdc, 2.2A	–	8	–	–
	–	–	6	–
	17	–	–	1
	–	6	–	1
	–	–	4	1

Für weitere Informationen siehe auch Datenblatt «Kabelzubehör zu «red-y smart series»»



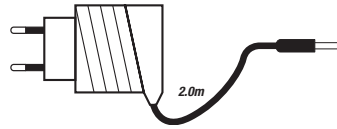
# Power Supply Devices

## PSD 328-2234 Power Supply Device, Euro-Version

### Plug-type power supply

Input: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 0.3A

Output: 24Vdc, 0.3A (8W), connector dia. 2.1/5.5mm

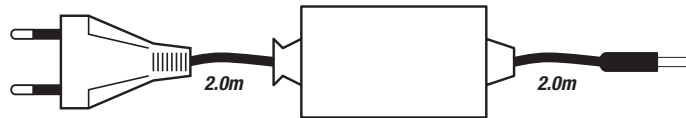


## PSD 328-2233 Power Supply Device, Euro-Version

### Power supply

Input: 100 – 240Vac, 50 – 60Hz, 1.1A

Output: 24Vdc, 2.2A (53W), connector dia. 2.1/5.5mm



### Which power supply should be used?

The required power supply depends on the number of devices and their energy demands. Please consider the reference values below:

	<b>GSM</b>	<b>GSC</b>	<b>GSC</b> G1/2" type 8.0	<b>PCU1000</b>
max. current consumption	0.100A	0.250A	0.350A	0.500A

A bus system is splitted into separated segments via Power Separator Modules (PSM). Each segment is fed by a separate power supply. By addition of the max. values you will obtain the energy demand of the entire system.

### Note:

The modules and cables are designed for a continuous current of approx. 2.5A per segment. When connecting a GSC G1/2" type 8.0 (double-valve) a PSD 328-2233 is required.

### Combinations (max. number of devices):

<b>Power supply</b>	<b>GSM</b>	<b>GSC</b>	<b>GSC</b> G1/2" type 8.0	<b>PCU1000</b>
PSD 328-2234	3	–	–	–
24Vdc, 0.3A	1	1	–	–
	–	1	–	–
PSD 328-2233	22	–	–	–
24Vdc, 2.2A	–	8	–	–
	–	–	6	–
	17	–	–	1
	–	6	–	1
	–	–	4	1

For further information see also datasheet «Cable accessories for «red-y smart series»»

